(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 6 mai 2005 (06.05.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale $WO\ 2005/039934\ A2$

- (51) Classification internationale des brevets⁷: B60R 11/00
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/EP2004/012030

(22) Date de dépôt international:

25 octobre 2004 (25.10.2004)

(25) Langue de dépôt:

français

(26) Langue de publication:

français

FR

(30) Données relatives à la priorité:

0312425 23 octobre 2003 (23.10.2003)

- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE [FR/FR]; Z.A. de l'Agiot B.P. 81, 8, rue Louis-Lormand, F-78321 La Verriere (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): GUER-NALEC, Stevan [FR/FR]; 62, avenue des Minimes, F-94300 Vincennes (FR). TREBOUET, Marcel [FR/FR]; 75, rue de Normandie, F-92400 Courbevoie (FR). CATHALA, Franck [FR/FR]; Le Battut, F-81170 St Martin Laguepie (FR).
- (74) Mandataire: LEVY-MOULIN, Béatrice; Valeo Systemes d'Essuyage, Z.A. de l'Agiot, B.P. 81, 8, rue Louis Lormand, F-78321 La Verrière (FR).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

 sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: MOUNTING OF A REARVIEW CAMERA IN A PROTECTION HOUSING WITH A VIEW WINDOW

(54) Titre: MONTAGE D'UNE CAMERA DE VISION ARRIERE DANS UN BOITIER DE PROTECTION COMPORTANT UNE FENETRE DE VISION

(57) Abstract: The invention provides an arrangement for mounting and fixing a rearview camera (10) on a body shell structure element of a motor vehicle, said camera (10) being arranged at the back of the vehicle with the optical axis (C) thereof globally oriented longitudinally towards the rear. Said invention is characterised in that the camera is arranged inside a hermetically-sealed housing (12), comprising a view window which is located in the optical axis (C) of the camera (10).

(57) Abrégé: L'invention propose un agencement pour le montage et la fixation d'une caméra (10) de vision arrière sur un élément de structure de caisse d'un véhicule automobile, du type dans lequel la caméra (10) est agencée à l'arrière du véhicule et son axe optique (C) est globalement orienté longitudinalement vers l'arrière, caractérisé en ce que la caméra est agencée à l'intérieur d'un boîtier (12) fermé de manière étanche, qui comporte une fenêtre de vision située dans l'axe optique (C) de la caméra (10).



005/03993